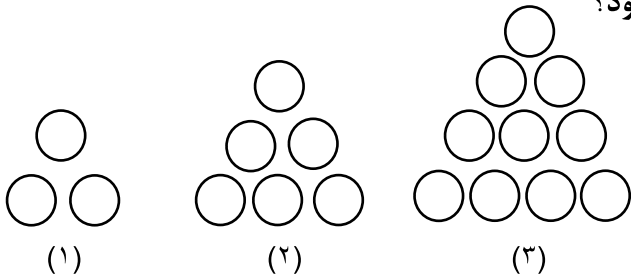
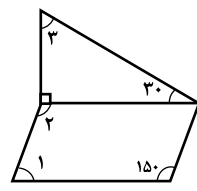
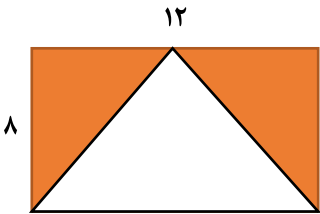
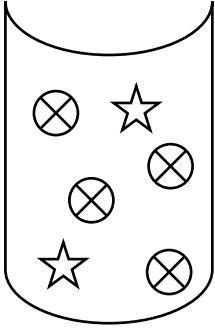
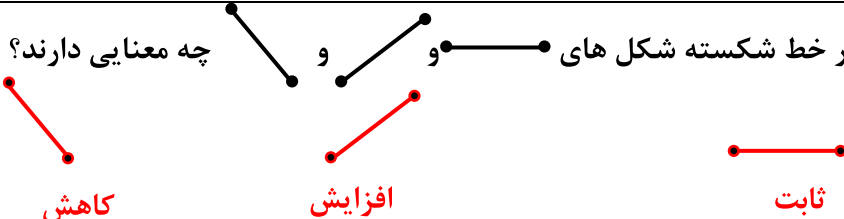


نام و نام خانوادگی:	به نام خدا	آموزشگاه: دخترانه شهید پور جندقی
پایه چهارم	استان کرمان شهرستان رفسنجان	نام دبیر: مهدیه رشیدی
تاریخ و ساعت آزمون	آزمون ریاضی اردیبهشت ماه سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲	
۰۱.	با توجه به عدد مقابل به سوال پاسخ دهید ۸۵۶۹۱۲۰۵۴ الف) با حروف: هشتصد و پنجاه و شش میلیون و نهصد و دوازده هزار و پنجاه و چهار ب) رقم ۶ در چه مرتبه ای قرار دارد؟ یکان میلیون ج) رقم ۸ در طبقه میلیون مرتبه صدگان میلیون قرار دارد؟ د) کوچکترین رقم در چه مرتبه ای قرار دارد؟ صدگان	
۰۲.	شکل ششم الگوی زیر با چند دایره درست می شود؟  الف) ۲۱ ب) ۲۵ ج) ۲۸ د) ۲۶	
۰۳.	حاصل عبارت های زیر را بدست آورید. $۲۰۰ \times ۸۱ = ۱۶۲۰۰$ رابطه درستی: $(۳۶۱ \times ۲۲) + ۱۶ = ۷۹۵۸$ $۱۶ < ۲۲$ $\left(\frac{۱۲}{۲۵} + \frac{۲}{۵}\right) - \left(۲ \times \frac{۱}{۵}\right) = \frac{۲۲}{۲۵} - \frac{۲ \times ۵}{۵ \times ۵} = \frac{۱۲}{۲۵}$	
۰۴.	مقایسه کنید و علامت مناسب بگذارید. $\frac{۲}{۴} \bigcirc \frac{۴}{۸}$ $\frac{۰}{۱۰۰} \bigcirc ۰$ $\frac{۸}{۸} \bigcirc ۱$ $۰/۷ \bigcirc \frac{۱}{۵}$ $۴/۰ \bigcirc ۰/۴$ $۰/۱۲ \bigcirc ۱/۲$	
۰۵.	با توجه به شکل ، اندازه زاویه خواسته شده را بنویسید . (۱) ----- ۳۰ درجه ----- (۲) ----- ۱۵۰ درجه ----- (۳) ----- ۶۰ درجه ----- 	

۰۶.	۵۰ دقیقه بعد از ساعت ۲:۱۰ را روی نمودار زمان نشان دهید 
۰۷.	در یک ظرف ۸ لیتر شیر بود حسین ۳/۵ و بار دیگر ۲/۲ از شیر داخل ظرف خورد الف) چه مقدار از شیر خورده شده است؟ خورده شده ۵/۷ $۳/۵ + ۲/۲ = ۵/۷$ ب) چه مقدار از شیر باقی مانده است؟ باقی مانده ۲/۳ $۸/۰ - ۵/۷ = ۲/۳$
۰۸.	مساحت قسمت رنگ شده ی شکل مقابل را به دست آورید.  مساحت مستطیل ۹۶ $۱۲ \times ۸ = ۹۶$ مساحت مثلث سفید ۴۸ $(۱۲ \times ۸) \div ۲ = ۴۸$ مساحت قسمت رنگی ۴۸ $۹۶ - ۴۸ = ۴۸$
۰۹.	کدام یک از عدد های داده شده هم بر ۲ هم بر ۳ بخش پذیر است؟ الف) ۷۴۸ ☐ ب) ۳۶۰ ☒ ج) ۵۱۳ ☐ د) ۲۱۹ ☐
۱۰.	کدام یک از کسر های زیر بین ۰/۵ و ۰/۷ قرار دارد؟ الف) ۸/۱۰ ☐ ب) ۱/۲ ☐ ج) ۳/۵ ☒ د) ۴/۵ ☐
۱۱.	در جای خالی عدد مناسب قرار دهید تا کسر مساوی ساخته شود $\frac{2}{5} = \frac{18}{45}$ $\frac{3}{5} = \frac{21}{35}$ $\frac{2}{8} = \frac{12}{48}$
۱۲.	کسر های زیر را ساده کنید $\frac{15}{25} = \frac{3}{5}$ $\frac{12}{24} = \frac{1}{2}$ $\frac{24}{48} = \frac{1}{2}$
۱۳.	مساحت زمینی به طول ۲/۸ متر و عرض ۵۰ سانتی متر چند سانتی متر مربع است؟ ۲/۸ متر می شود - ۲۸۰ سانتی متر تبدیل متر به سانتی متر $۲۸۰ \times ۵۰ = ۱۴۰۰۰$ ۱۴۰۰۰ س م مربع

	۱۴. از این کیسه یک مهره خارج می کنیم احتمال خارج شدن هر مهره را با یک عبارت بیان کنید  الف) مهره  باشد. احتمال بیشتر ب) مهره  باشد. احتمال کمتر ج) مهره  باشد. به طور حتم اتفاق نمی افتد	۱۴
	۱۵. عدد های زیر را با تقریب عدد هزارگان به نزدیک ترین عدد به صورت تقریبی بنویسید ۲۳۲۵ $\longrightarrow$ ۲۰۰۰ ۳۲۲۵ $\longrightarrow$ ۳۰۰۰ ۳۸۹۵ $\longrightarrow$ ۴۰۰۰ ۴۷۵۹ $\longrightarrow$ ۵۰۰۰	۱۵
	۱۶. در نمودار خط شکسته شکل های و و چه معنایی دارند؟  ثابت افزایش کاهش	۱۶